Krav til Lånemodul

MUSIT – Ny IT-arkitektur

UTLÅN.

KRAV til Utlånsobjekter. (objektene *bør* være registrert med plassering i Magasinmodulen)

* Objektene skal være registrert i Objektdatabasen

KRAV til funksjoner for registrering av utlånshendelse.

**Opprettelse**

* Det skal være mulig å opprette «forespørsel om utlån».
	+ Det skal være mulig å godkjenne (låne ut) deler av/hele forespørselen
	+ Det skal være mulig å knytte et sett objekter til forespørselen
	+ Det skal være mulig å se følgende felt fra Objektbasen
		- Museumsnr, unr, unr 2, gjenstand, form, materiale og plassering
	+ Det skal være mulig å se historikk/ status for forespørsel (ubehandlet/godkjent/delvis godkjent/avslått)
	+ Det skal være mulig å se status «tilstandsvurdert»
	+ Det skal være mulig å se verdi i «konserveringskode» fra ev. tilstandsrapport
	+ Statusfelt «forespurt utlånt» må være synlig i Objektbasen.
	+ Det skal være mulig å bruke fritekstfeltet «merknad»
* Det skal være mulig å opprette nytt utlån.
	+ Opprettes direkte
	+ Opprettes fra godkjent/ delvis godkjent forespørsel om utlån
* Det skal være mulig å legge til en eller flere ansvarspersoner i rollefelt for utlån
	+ Vitenskapelig ansvarlig
	+ Oppretter av utlånshendelse
	+ Forfatter av utlånskontrakt
	+ Saksbehandler
* Det skal være et felt for registreringsdato av utlånshendelse
* Det skal være et felt for saksnummer
* Det skal være et felt for autogenerert HID
* Det skal være 2 separate datofelt med utlånets varighet (utlånsdato/forfallsdato)
* Det skal være mulig å generere rapport som lister utvalgte felt i lånemodulen
* Det skal være mulig å laste opp pdf-filer i lånemodulen
* Det skal være mulig å bruke fritekstfeltet «Merknad»
* Det skal være mulig å bruke fritekstfeltet «Type utlån»

**Låner**

* Det skal være mulig å velge fra etablere institusjonsvise lister over utlånssteder
	+ Det skal være mulig å legge til nytt utlånssted
* Det skal være mulig å velge utlånssteder fra «ekstern database» (Natur)
* Det skal være mulig å legge til en eller flere ansvarspersoner i rollefelt for låner
	+ Vitenskapelig ansvarlig
	+ Kontaktperson
	+ Låner
* Det skal være mulig å gjennomføre utlån «flytt objektet til låner»

**Varighet**

* Det skal være mulig å fornye hele/deler av utlån
	+ fornying av hele utlånet utføres ved å oppdatere ny forfallsdato
	+ fornying av deler av utlånet genererer en ny utlånshendelse med utgangspunkt i opprinnelig hendelse
* Det skal være mulig å se status for utlånsobjekter som er fornyet
* Rød markering i forfallsdato blir automatisk aktivert når utlånstiden er gått ut
* E-postvarsel til lokalt definert ansvarlig/gruppe blir automatisk aktivert når utlånstiden er gått ut
	+ Avkryssingsfelt for «ønsker varsling»
	+ Adressefelt for «melding til»

**Retur**

* Det skal være mulig å motta hele/deler av returnert utlån
* Det skal være mulig å se status for utlånsobjekter som er returnert
* Det skal være mulig å redigere utlånshendelsen til hele utlånet er returnert

**Plassering**

* Det skal være mulig å definere objektets «primærplassering» som magasinplassering samt stedfeste objektets midlertidige plassering i fritekstfeltet «sekundærplassering»
* Det skal være mulig å plassere utlånet automatisk tilbake til primærplassering (magasin)
* Det skal være mulig å plassere utlånet manuelt til primær-/sekundærplassering

**Krav til Roller**

* Tilgang til utlånsmodulen styres av lokal ansvarlig rollefordeler ved enheten.
* Lånemodulen skal ha følgende tilgangsnivåer:
	+ Bruk
	+ Lesetilgang (innsyn, men ikke endringer)
* Tilgangsstyring i utlånsmodulen følger praksis og retningslinjer for magasinmodulen (førebels utkast til formulering, presiseringer mottas med takk…)

**Generelle krav til Lånemodulen**

* + All utlånshistorikk skal lagres.
	+ Integrasjon med eksisterende system.
* Magasinmodulens visning av objektets plassering
* Magasinmodulens utlånshendelse «objekter flyttet til låner»
* Konserveringsmodulens tilstandsvurdering
* Statusfelt «forespurt utlånt», og «utlånt» må være synlig i Objektbasen

KRAV til funksjoner for registrering av innlånshendelse.

* Objektene må ikke være registrert i Objektdatabasen
* Objektene må ikke være registrert med plassering i Magasinmodulen.

**Opprettelse**

* Det skal være mulig å opprette nytt innlån.
	+ Opprettes direkte
* Det skal være mulig å legge til flere ansvarspersoner i rollefelt for innlån
	+ Vitenskapelig ansvarlig låner
	+ Utøvende tekniker
	+ Oppretter av innlånshendelse
* Det skal være et fritekstfelt for tilstandsvurdering
* Det skal være et fritekstfelt for innlånets formål
* Det skal være en avkryssingsboks for ”mottakskvittering sendt”
* Det skal være et felt for registreringsdato av innlånshendelse
* Det skal være et felt for saksnummer
* Det skal være et felt for autogenerert HID
* Det skal være 2 separate datofelt med innlånets varighet (utlånsdato/forfallsdato)
* Det skal være mulig å generere rapport fra utvalgte felt i lånemodulen
* Det skal være mulig å laste opp pdf-filer i lånemodulen

**Utlåner**

* Det skal være mulig å velge fra etablere institusjonsvise lister over utlånssteder
	+ Det skal være mulig å legge til nytt utlånssted
* Det skal være mulig å velge utlånssteder fra «ekstern database» (Natur)
* Det skal være mulig å legge til flere ansvarspersoner i rollefelt for utlån
	+ Forfatter av mottatt utlånskontrakt
	+ Ansvarlig utlåner

**Varighet**

* Det skal være mulig å fornye innlån
* Rød markering i forfallsdato blir automatisk aktivert når innlånstiden er gått ut
* E-postvarsel til lokalt definert ansvarlig/gruppe blir automatisk aktivert når innlånstiden er gått ut

**Retur**

* Det skal være et fritekstfelt for tilstandsvurdering
* Det skal være et datofelt for returnert
* Det skal være en avkryssingsboks for ”returkvittering mottatt”
* Det skal være mulig å redigere innlånshendelsen til hele innlånet er returnert.

**Krav til Rollefunksjonalitet**

* Utlånshendelsen administreres av en rollegruppe definert av ansvarlig rollefordeler på hver enkel enhet.
	+ Integrasjon med eksisterende system.
* Arkivmodulen
* ? Konserveringsmodulens tilstandsvurdering